



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

Velžio kelias 13, LT-36111 Panevėžys, tel. +370 65025814
LEIDIMAS Nr. LPL-21, 2016-04-12

GERIAMOJO VANDENS TYRIMO PROTOKOLAS Nr. 162
2024 m. balandis 19 d.

Užsakovas, adresas: **Jotainių socialinės globos namai, Dvaro g. 1, Jotainių k., Vadoklių sen.**
Mėginio paėmimo vieta, adresas: **Dvaro g. 1, Jotainių k.**
Mėginys paimtas (data, laikas): 2024-04-16 08:10 pristatytas : 2024-04-16 10:43
Mėginį paėmė/pristatė (pareigos, v., pavardė): inžinierė D. Livdansk
Mėginio paėmimo akto Nr.: 162
Mėginys paimtas iš: maitinimo bloko čiaupo
(įvado, vidaus čiaupo, gręžinio, po nugeležinimo ir t.t.)
Mėginio paėmimo tvarka: LST EN ISO 5667-5:2006/P:2007; LST EN ISO 19458:2006/P:2008;
LST EN ISO 5667-3:2018
Mėginio identifikavimas: (M) indo Nr. 77 500 ml
(Ch) indo Nr. 1 2000 ml
Tyrimas pradėtas (data): 2024-04-16 baigtas: 2024-04-19

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Leidžiamas kiekis pagal HN 24:2023	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo žymuo
Žarninės lazdelės (E. coli)	skč./100 ml	0	<1,0	LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarniniai enterokokai	skč./100 ml	0	<1,0	LST EN ISO 7899-2:2001
Koliforminės bakterijos	skč./100 ml	0	<1,0	LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Kolonijas sudarančių vnt. sk. 22°C	skč./1 ml	Be nebūdingų pokyčių	1,4 · 10 ²	LST EN ISO 6222:2001
Spalva	mg/l Pt	30	5	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	4	0,17	LST EN ISO 7027-1:2016
Amonis	mg/l	0,50	<0,05	LST ISO 7150-1:1998
Nitritas	mg/l	0,10	<0,01	LST EN 26777:1999
Nitratas	mg/l	50	<0,10	LST ISO 7890-3:1998
Sulfatas	mg/l	250	8	SVP Nr.5
Chloridas	mg/l	250	<5,0	LST ISO 9297:1998
Fluoridas	mg/l	1,5	0,4	LST ISO 10359-1:1998
Geležis	µg/l	200	<20	LST ISO 6332:1995
Permanganato indeksas	mg/l O ₂	5,0	2,2	LST EN ISO 8467:2002
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt.	6,5 – 9,5	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Savitasis elektros laidis 20°C	µS/cm ⁻¹	2500	623	LST EN 27888:2002
Kvapo slenkstis	Priimtinas vartotojui		Priimt.	LST EN 1622:2006
Skonio slenkstis	Priimtinas vartotojui		Priimt.	LST EN 1622:2006
Bendras kietumas	mmol/l	-	-	LST ISO 6059:1998/P:2008

Vandens tyrimų laboratorijos viršininkė

Egidija Razmienė

Paaiškinimai	(M) - mikrobiologiniai tyrimai; (Ch) - cheminiai tyrimai; <1,0 - mikroorganizmų augimo nėra; < - rezultatas žemiau metodo nustatymo ribos; Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje neturi viršyti 100; Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui; Laboratorija už mėginių paėmimą neatsako. Be raštiško laboratorijos sutikimo protokolą dalimis daugini draudžiama.
--------------	--



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

Velžio kelias 13, LT-36111 Panevėžys, tel. +370 65025814
LEIDIMAS Nr. LPL-21, 2016-04-12

GERIAMOJO VANDENS TYRIMO PROTOKOLAS Nr. 161

2024 m. balandis 19 d.

Užsakovas, adresas: **Jotainių socialinės globos namai, Dvaro g. 1, Jotainių k., Vadoklių sen.**
Mėginio paėmimo vieta, adresas: **Dvaro g. 1, Jotainių k.**
Mėginys paimtas (data, laikas): 2024-04-16 08:20 pristatytas : 2024-04-16 10:43
Mėginį paėmė/pristatė (pareigos, v., pavardė): inžinierė D. Livdansk
Mėginio paėmimo akto Nr.: 161
Mėginys paimtas iš: vandenvietės po filtravimo
(įvado, vidaus čiaupo, gręžinio, po nugeležinimo ir t.t.)
Mėginio paėmimo tvarka: LST EN ISO 5667-5:2006/P:2007; LST EN ISO 19458:2006/P:2008;
LST EN ISO 5667-3:2018
Mėginio identifikavimas: (M) indo Nr. 36 500 ml
(Ch) indo Nr. 63 1000 ml
Tyrimas pradėtas (data): 2024-04-16 baigtas: 2024-04-18

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Leidžiamas kiekis pagal HN 24:2023	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo žymuo
Žarninės lazdelės (E. coli)	skč./100 ml	0	<1,0	LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarniniai enterokokai	skč./100 ml	0	<1,0	LST EN ISO 7899-2:2001
Koliforminės bakterijos	skč./100 ml	0	-	LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Kolonijas sudarančių vnt. sk. 22°C	skč./1 ml	Be nebūdingų pokyčių	-	LST EN ISO 6222:2001
Spalva	mg/l Pt	30	-	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	4	-	LST EN ISO 7027-1:2016
Amonis	mg/l	0,50	-	LST ISO 7150-1:1998
Nitritas	mg/l	0,10	-	LST EN 26777:1999
Nitratas	mg/l	50	-	LST ISO 7890-3:1998
Sulfatas	mg/l	250	-	SVP Nr.5
Chloridas	mg/l	250	-	LST ISO 9297:1998
Fluoridas	mg/l	1,5	-	LST ISO 10359-1:1998
Geležis	µg/l	200	299	LST ISO 6332:1995
Permanganato indeksas	mg/l O ₂	5,0	-	LST EN ISO 8467:2002
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt.	6,5 – 9,5	-	LST EN ISO 10523:2012
Savitasis elektros laidis 20°C	µS/cm ⁻¹	2500	-	LST EN 27888:2002
Kvapo slenkstis	Priimtinas vartotojui		-	LST EN 1622:2006
Skonio slenkstis	Priimtinas vartotojui		-	LST EN 1622:2006
Bendras kietumas	mmol/l	-	-	LST ISO 6059:1998/P:2008

Vandens tyrimų laboratorijos viršininkė

Egidija Razmienė

Paaiškinimai	(M) - mikrobiologiniai tyrimai; (Ch) - cheminiai tyrimai; <1,0 - mikroorganizmų augimo nėra; < - rezultatas žemiau metodo nustatymo ribos; Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje neturi viršyti 100; Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui; Laboratorija už mėginių paėmimą neatsako. Be raštiško laboratorijos sutikimo protokolą dalimis daugini draudžiama.
--------------	--

UAB "Aukštaitijos vandenys" vandens tyrimų laboratorija

Atliktų darbų aktas Nr. 1.7-16

Dokumento data: 2024.04.19

Užsakovas: Jotainių socialinės globos namai

Užsakymo pavadinimas	Analizės pavadinimas, analizių skaičius vnt.														Suma EUR, be PVM				
	E.coli kokai	Enterokokai	Koliformai	Kolonijų skč.	Spalva	Drumst umas	Amonis	Nitritas	Nitratas	Sulfatas	Chloridas	Fluoridas	Geležis	PI		pH	S.el. laidis	Skonis	Kvapas
Vandenvietė, po filtravimo	1	1										1							17,16
Maitinimo bloko čiaupas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	86,11
Vnt. kaina Eur be PVM	5,20	4,16	5,20	4,16	5,24	4,11	5,70	5,46	6,28	6,73	5,70	7,65	7,80	7,27	2,77	2,68	0,00	0,00	

Suma su PVM: šimtas dvidešimt keturi eurai 96 ct

Iš viso be PVM: 103,27 EUR
21% PVM: 21,69 EUR
Iš viso mokėti: 124,96 EUR

UAB „Aukštaitijos vandenys“
Vandens tyrimų laboratorijos
viršininkė

Vandens tyrimų laboratorijos viršininkė

Egidija Razmienė